VERTRAG ÜBER DIE INTERNA	ATIONALE ZUSAMMENARBEIT DES PATENTWESENS
AOI DEM GEBIEF E	ZGM/ZGE
Absender: INTERNATIONALE RECHERCHENBEHÖRDE	PCT Pingang
An ROBERT BOSCH GMBH Q.O.O. J. J.9991 Postfach 30 02 20 Beath. Eng. Von. Abd. Lacy C. v.d. D-70442 Stuttgart GERMANY Frist Nr. AZ.AZ.O5 J.3734 J.51 Each. Eng. Von. Abd. Bradh. ed. gnambit	MITTEI Welche benannten Länder sollen weiterverfolgt werden? kunder alle/name  2 Ste ma 5, JAN. 2005  3. PVA  Absendedatum (Tag/Monat/Jahr) 02/12/2004
Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	
R.306606 Md/Os	WEITERES VORGEHEN siehe Punkte 1 und 4 unten
Internationales Aktenzeichen PCT/DE2004/001982	Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr) 07/09/2004
Anmelder ROBERT BOSCH GMBH	
Einreichung von Änderungen und einer Erklärung nach Der Anmelder kann auf eigenen Wunsch die Ansprüche der i Bis wann sind Änderungen einzureichen? Die Frist zur Einreichung solcher Änderungen beträgt übliche internationalen Recherchenberichts. Wo sind Änderungen einzureichen? Unmittelbar beim Internationalen Büro der WIPO, 34, chemin Nähere Hinweise sind den Anmerkungen auf dem Beiblatt zu  2. Dem Anmelder wird mitgeteilt, daß kein internationaler Reche Artikel 17 (2) a) sowie der schriftliche Bescheid der Internatio  Hinsichtlich des Widerspruchs gegen die Entrichtung einer dem Anmelder mitgeteilt, daß  der Widerspruch und die Entscheidung hierüber zusammel	Artikel 19: Internationalen Anmeldung ändern (siehe Regel 46): Internationalen Anmeldung ändern (siehe Regel
noch keine Entscheidung über den Widerspruch vorlieg getroffen wurde.  4. Zur Erinnerung:  Kurz nach Ablauf von 18 Monaten seit dem Prioritätsdatum wird di fentlicht. Will der Anmelder die Veröffentlichung verhindern oder au gel 90bis. 1 bzw. 90bis. 3 vor Abschluß der technischen Vorbereitunge die Zurücknahme der internationalen Anmeldung oder des Priorität Der Anmelder kann beim Internationalen Büro eine informelle Stellt Recherchenbehörde einreichen. Das Internationale Büro sendet all sofern nicht ein internationaler vorläufiger Prüfungsbericht erstellt w würde auch der Öffentlichkeit zugänglich gemacht, allerdings erst r In bezug auf einige Bestimmungsämter ist innerhalb von 19 Monat vorläufige Prüfung einzureichen, wenn der Anmelder den Eintritt in dem Prioritätsdatum (in manchen Ämtern sogar noch später) vorne 20 Monaten seit dem Prioritätsdatum die für den Eintritt in die nation Handlungen vornehmen.  Bei anderen Bestimmungsämtern gilt die Frist von 30 Monaten (od 19 Monaten kein solcher Antrag eingereicht wird.  Siehe Anhang zu Formblatt PCT/IB/301. Genaue Angaben zu den PCT-Leitfaden für Anmelder, Band II, Nationale Kapitel sowie die V	in einen späteren Zeitpunkt verschieben, so muß gemäß Re- en für die internationale Veröffentlichung eine Erklärung über sanspruchs beim Internationalen Büro eingehen.  Jungnahme zum schriftlichen Bescheid der Internationalen en Bestimmungsämtern eine Kopie dieser Stellungnahme, vorden ist bzw. gerade erstellt wird. Eine solche Stellungnahme lach Ablauf von 30 Monaten seit dem Prioritätsdatum. en seit dem Prioritätsdatum ein Antrag auf internationale die nationale Phase verschieben und erst 30 Monaten nach hmen möchte; ansonsten muß der Anmelder innerhalb von onale Phase vor diesen Bestimmungsämtern vorgeschriebenen er eine etwaige längere Frist) auch dann, wenn innerhalb von

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde

<u>)</u>

Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk

NL-2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040 Fax: (+31-70) 340-3016 Bevollmächtigter Bediensteter

Jean-Marie Geiswiller-Bouvet

#### ANMERKUNGEN ZIJ FØRMBLATT PCT/ISA/220

Diese Anmerkungen sollen grundlegende Hinweise zur Einreichung von Änderungen gemäß Artikel 19 geben: Diesen Anmerkungen liegen die Erfordernisse des Vertrags über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT), der Ausführungsordnung und der Verwaltungsrichtlinien zu diesem Vertrag zugrunde. Bei Abweichungen zwischen diesen Anmerkungen und obengenannten Texten sind letztere maßgebend. Nähere Einzelheiten sind dem PCT-Leitfaden für Anmelder, einer Veröffentlichung der WIPO, zu entnehmen.

Die in diesen Anmerkungen verwendeten Begriffe "Artikel", "Regel" und "Abschnitt" beziehen sich jeweils auf die Bestimmungen des PCT-Vertrags, der PCT-Ausführungsordnung bzw. der PCT-Verwaltungsrichtlinien.

## HINWEISE ZU ÄNDERUNGEN GEMÄSS ARTIKEL 19

Nach Erhalt des internationalen Recherchenberichts hat der Anmelder die Möglichkeit, einmal die Ansprüche der internationalen Anmeldung zu ändern. Es ist jedoch zu betonen, daß, da alle Teile der internationalen Anmeldung (Ansprüche, Beschreibung und Zeichnungen) während des internationalen vorläufigen Prüfungsverfahrens geändert werden können, normalerweise keine Notwendigkeit besteht, Änderungen der Ansprüche nach Artikel 19 einzureichen, außer wenn der Anmelder z.B. zum Zwecke eines vorläufigen Schutzes die Veröffentlichung dieser Ansprüche wünscht oder ein anderer Grund für eine Änderung der Ansprüche vor ihrer internationalen Veröffentlichung vorliegt. Weiterhin ist zu beachten, daß ein vorläufiger Schutz nur in einigen Staaten erhältlich ist.

### Welche Telle der internationalen Anmeldung können geändert werden?

Im Rahmen von Artikel 19 können nur die Ansprüche geändert werden.

In der internationalen Phase können die Ansprüche auch nach Artikel 34 vor der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde geändert (oder nochmals geändert) werden. Die Beschreibung und die Zeichnungen können nur nach Artikel 34 vor der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde geändert werden.

Beim Eintritt in die nationale Phase können alle Teile der internationalen Anmeldung nach Artikel 28 oder gegebenenfalls Artikel 41 geändert werden.

#### Bis wann sind Änderungen einzureichen?

Innerhalb von zwei Monaten ab der Übermittlung des internationalen Recherchenberichts oder innerhalb von sechzehn Monaten ab dem Prioritätsdatum, je nachdem, welche Frist später abläuft. Die Änderungen gelten jedoch als rechtzeitig eingereicht, wenn sie dem Internationalen Büro nach Ablauf der maßgebenden Frist, aber noch vor Abschluß der technischen Vorbereitungen für die internationale Veröffentlichung (Regel 46.1) zugehen.

#### Wo sind die Änderungen nicht einzureichen?

Die Änderungen können nur beim Internationalen Büro, nicht aber beim Anmeldeamt oder der Internationalen Recherchenbehörde eingereicht werden (Regel 46.2).

Falls ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung eingereicht wurde/wird, siehe unten.

#### in welcher Form können Änderungen erfolgen?

Eine Änderung kann erfolgen durch Streichung eines oder mehrerer ganzer Ansprüche, durch Hinzufügung eines oder mehrerer neuer Ansprüche oder durch Änderung des Wortlauts eines oder mehrerer Ansprüche in der eingereichten Fassung.

Für jedes Anspruchsblatt, das sich aufgrund einer oder mehrerer Änderungen von dem ursprünglich eingereichten Blatt unterscheidet, ist ein Ersatzblatt einzureichen.

Alle Ansprüche, die auf einem Ersatzblatt erscheinen, sind mit arabischen Ziffern zu numerieren. Wird ein Ansprüch gestrichen, so brauchen, die anderen Ansprüche nicht neu numeriert zu werden. Im Fall einer Neunumerierung sind die Ansprüche fortlaufend zu numerieren (Verwaltungsrichtlinien, Abschnitt 205 b)).

Die Änderungen sind in der Sprache abzufassen, in der dieinternationale Anmeldung veröffentlicht wird.

#### Welche Unterlagen sind den Änderungen belzufügen?

#### Begleitschreiben (Abschnitt 205 b)):

Die Änderungen sind mit einem Begleitschreiben einzureichen.

Das Begleitschreiben wird nicht zusammen mit der internationalen Anmeldung und den geänderten Ansprüchen veröffentlicht. Es ist nicht zu verwechseln mit der "Erklärung nach Artikel 19(1)" (siehe unten, "Erklärung nach Artikel 19 (1)").

Das Begleitschreiben ist nach Wahl des Anmelders in englischer oder französischer Sprache abzufassen. Bei englischsprachigen internationalen Anmeldungen ist das Begleitschreiben aber ebenfalls in englischer, bei französischsprachigen internationalen Anmeldungen in französischer Sprache abzufassen.

Anmerkungen zu Formblatt PCT/ISA/220 (Blatt 1) (Januar 1994)

## ANMERKUNGEN ZU FORMBILATT PCT/ISA/220 (Fortsetzung)

Im Begleitschreiben sind die Unterschiede zwischen den Ansprüchen in der eingereichten Fassung und den geänderten Ansprüchen anzugeben. So ist insbesondere zu jedem Ansprüch in der internationalen Anmeldung anzugeben (gleichlautende Angaben zu verschiedenen Ansprüchen können zusammengefaßt werden), ob

- i) der Anspruch unverändert ist;
- ii) der Anspruch gestrichen worden ist;
- iii) der Anspruch neu ist;
- iv) der Anspruch einen oder mehrere Ansprüche in der eingereichten Fassung ersetzt;
- v) der Anspruch auf die Teilung eines Anspruchs in der eingereichten Fassung zurückzuführen ist.

## Im folgenden sind Beispiele angegeben, wie Änderungen im Begleitschreiben zu erläutem sind:

- [Wenn anstelle von ursprünglich 48 Ansprüchen nach der Änderung einiger Ansprüche 51 Ansprüche existieren]:
   "Die Ansprüche 1 bis 29, 31, 32, 34, 35, 37 bis 48 werden durch geänderte Ansprüche gleicher Numerierung ersetzt; Ansprüche 30, 33 und 36 unverändert; neue Ansprüche 49 bis 51 hinzugefügt."
- [Wenn anstelle von ursprünglich 15 Ansprüchen nach der Änderung aller Ansprüche 11 Ansprüche existieren]:
   "Geänderte Ansprüche 1 bis 11 treten an die Stelle der Ansprüche 1 bis 15."
- 3. [Wenn ursprünglich 14 Ansprüche existierten und die Änderungen darin bestehen, daß einige Ansprüche gestrichen werden und neue Ansprüche hinzugefügt werden]: Ansprüche 1 bis 6 und 14 unverändert; Ansprüche 7 bis 13 gestrichen; neue Ansprüche 15, 16 und 17 hinzugefügt. "Oder" Ansprüche 7 bis 13 gestrichen; neue Ansprüche 15, 16 und 17 hinzugefügt; alle übrigen Ansprüche unverändert."
- [Wenn verschiedene Arten von Änderungen durchgeführt werden]:
   "Ansprüche 1-10 unverändert; Ansprüche 11 bis 13, 18 und 19 gestrichen; Ansprüche 14, 15 und 16 durch geänderten Ansprüch 14 ersetzt; Ansprüch 17 in geänderte Ansprüche 15, 16 und 17 unterteilt; neue Ansprüche 20 und 21 hinzugefügt."

#### "Erklärung nach Artikel 19(1)" (Regei 46.4)

Den Änderungen kann eine Erklärung beigefügt werden, mit der die Änderungen erläutert und ihre Auswirkungen auf die Beschreibung und die Zeichnungen dargelegt werden (die nicht nach Artikel 19 (1) geändert werden können).

Die Erklärung wird zusammen mit der internationalen Anmeldung und den geänderten Ansprüchen veröffentlicht.

Sie ist in der Sprache abzufassen, in der die internationalen Anmeldung veröffentlicht wird.

Sie muß kurz gehalten sein und darf, wenn in englischer Sprache abgefaßt oder ins Englische übersetzt, nicht mehr als 500 Wörter umfassen

Die Erklärung ist nicht zu verwechseln mit dem Begleitschreiben, das auf die Unterschiede zwischen den Ansprüchen in der eingereichten Fassung und den geänderten Ansprüchen hinweist, und ersetzt letzteres nicht. Sie ist auf einem gesonderten Blatt einzureichen und in der Überschrift als solche zu kennzeichnen, vorzugsweise mit den Worten "Erklärung nach Artikel 19 (1)".

Die Erklärung darf keine herabsetzenden Äußerungen über den inter nationalen Recherchenbericht oder die Bedeutung von in dem Bericht angeführten Veröffentlichungen enthalten. Sie darf auf im internationalen Recherchenbericht angeführte Veröffentlichungen, die sich auf einen bestimmten Anspruch beziehen, nur im Zusammenhang mit einer Änderung dieses Anspruchs Bezug nehmen.

## Auswirkungen eines bereits gestellten Antrags auf internationalevorläufige Prüfung

Ist zum Zeitpunkt der Einreichung von Änderungen nach Artikel 19 bereits ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung gestellt worden, so sollte der Anmelder in seinem Interesse gleichzeitig mit der Einreichung der Änderungen beim Internation alen Büro auch eine Kopie der Änderungen bei der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragen Behörde einreichen (siehe Regel 62.2 a), erster Satz).

# Auswirkungen von Änderungen hinsichtlich der Übersetzung derinternationalen Anmeldung beim Eintritt in die nationale Phase

Der Anmelder wird darauf hingewiesen, daß bei Eintritt in die nationale Phase möglicherweise anstatt oder zusätzlich zu der Übersetzung der Ansprüche in der eingereichten Fassung eine Übersetzung der nach Artikel 19 geänderten Ansprüche an die bestimmten/ausgewählten Ämter zu übermitteln ist.

Nähere Einzelheiten über die Erfordernisse jedes bestimmten/ausgewählten Amts sind Band II des PCT-Leitfadens für Anmelder zu entnehmen.

Anmerkungen zu Formblatt PCT/ISA/220 (Blatt 2) (Januar 1994)

## **PATENT COOPERATION TREATY**

PCT

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktonzojohon dos Anmaldosa adas Anvielta	Γ	
Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts		he Formblatt PCT/ISA/220 sowie, soweit
R.306606 Md/Os	VORGEHEN	zutreffend, nachstehender Punkt 5
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr)	(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)
PCT/DE2004/001982	07/09/2004	12/11/2003
Anmelder		
ROBERT BOSCH GMBH		
Dieser internationale Recherchenbericht wur	de von der Internationalen Recherch	henbehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß
Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem II	nternationalen Buro ubermittelt.	
Dieser internationale Recherchenbericht um	iaßt insgesamt <u>4</u>	_Blätter.
X Darüber hinaus liegt ihm jew	eils eine Kopie der in diesem Berich	t genannten Unterlagen zum Stand der Technik bei.
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Grundlage des Berichts     Hinsightlich der Sprache ist die inter	rotionale Destructe aut des Court	
durchgeführt worden, in der sie eing	nationale Hecherche auf der Grundi ereicht wurde, sofern unter diesem F	age der internationalen Anmeldung in der Sprache Punkt nichts anderes angegeben ist.
<u> </u>		
internationalen Anme	echerche ist auf der Grundlage einer eldung (Regel 23.1 b)) durchgeführt	bei der Behörde eingereichten Übersetzung der worden.
b. Hinsichtlich der in der interna	ationalen Anmeldung offenbarten Nu	ıcleotid– und/oder Aminosāuresequenz siehe Feld Nr. 1.
2. Bestimmte Ansprüche hab	en sich als nicht recherchierbar e	erwiesen (siehe Feld II)
		(2000 - 512 11)
3. Mangelnde Einheitlichkeit	der Erfindung (siehe Feld III).	
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfine	dung	
X wird der vom Anmelder einge	ereichte Wortlaut genehmigt.	
wurde der Wortlaut von der E		
<del></del>		
,		
·		
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung		
X wird der vom Anmelder einge	ereichte Wortlaut genehmigt.	
Der Anmelder kann der Behö	orde innerhalb eines Monats nach de	gebenen Fassung von der Behörde festgesetzt. em Datum der Absendung dieses internationalen
Recherchenberichts eine Ste	llungnahme vorlegen.	
6. Hinsichtlich der Zeichnungen		
a. ist folgende Abbildung der <b>Zeichnun</b>	gen mit der Zusammenfassung zu v	veröffentlichen: Abb. Nr. 1
X wie vom Anmelder von		
wie von der Behörde	ausgewählt, weil der Anmelder selb	ost keine Abbildung vorgeschlagen hat.
l —	ausgewählt, weil diese Abbildung d	
	nit der Zusammenfassung veröffentl	

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/DE2004/001982

a. klassifizierung des anmeldungsgegenstandes IPK 7 F02M59/46 F02M51/06

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

#### B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole )

IPK 7 F02M

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal

C.	ALS WESENTI	ICH ANGESEHENE	UNTERLAGEN
----	-------------	----------------	------------

Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
US 2003/034594 A1 (SCHMIEDER DIETMAR ET AL) 20. Februar 2003 (2003-02-20) Seite 2, Absatz 21 - Seite 2, Absatz 24; Abbildung 1	1-7,11, 15
WO 03/038269 A (BOSCH GMBH ROBERT; BREKLE HANS (DE); MATTES PATRICK (DE)) 8. Mai 2003 (2003-05-08) Seite 4, Zeile 28 - Seite 6, Zeile 34; Abbildung 1	1-4
DE 101 40 524 A (BOSCH GMBH ROBERT) 27. Februar 2003 (2003-02-27) Spalte 3, Absatz 20 - Spalte 3, Absatz 21; Abbildung 1	1-4
	US 2003/034594 A1 (SCHMIEDER DIETMAR ET AL) 20. Februar 2003 (2003-02-20) Seite 2, Absatz 21 - Seite 2, Absatz 24; Abbildung 1  WO 03/038269 A (BOSCH GMBH ROBERT; BREKLE HANS (DE); MATTES PATRICK (DE)) 8. Mai 2003 (2003-05-08) Seite 4, Zeile 28 - Seite 6, Zeile 34; Abbildung 1  DE 101 40 524 A (BOSCH GMBH ROBERT) 27. Februar 2003 (2003-02-27) Spalte 3, Absatz 20 - Spalte 3, Absatz 21;

X	Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen
---	---

Siehe Anhang Patentfamilie

- Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen
- 'A' Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- \*E\* älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
- Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)
- Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist
- Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist
- Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden
- Veröffentlichung von besonderer Bedeutung: die beanspruchte Erlindung kann nicht als auf erlinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist
- \*&\* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

24. November 2004

02/12/2004

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2

NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Etschmann, G

Formblatt PCT/ISA/210 (Blatt 2) (Januar 2004)

1

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/DE2004/001982

	, p .	PCT/DE20	004/001982
	ung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht komme	enden Teile	Betr. Anspruch Nr.
Α -	WO 01/29403 A (BOSCH GMBH ROBERT; BOEE MATTHIAS (DE); HOHL GUENTHER (DE); KEIM NORBE) 26. April 2001 (2001-04-26) Seite 7, Absatz 4 - Seite 8, Absatz 1; Abbildung 1		1
Α	DE 101 39 871 A (BOSCH GMBH ROBERT) 27. Februar 2003 (2003-02-27) Abstract		1
			·

1

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/DE2004/001982

		$  \tau$					
	cherchenbericht es Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 2	2003034594	A1	20-02-2003	DE FR JP US	10140197 2828715 2003065179 2004026839	A1 A	13-03-2003 21-02-2003 05-03-2003 12-02-2004
WO (	03038269	A	08-05-2003	DE WO EP US	10151688 03038269 1440237 2004154562	A1 A1	30-04-2003 08-05-2003 28-07-2004 12-08-2004
DE 1	10140524	Α	27-02-2003	DE	10140524	A1	27-02-2003
WO C	0129403	A	26-04-2001	DE CN CZ WO DE EP JP US	0129403	T A3 A1 D1 A1 T	26-04-2001 19-12-2001 12-06-2002 26-04-2001 23-10-2003 31-10-2001 02-04-2003 03-02-2004
DE 1	0139871	A	27-02-2003	DE	10139871	A1	27-02-2003